

ZBE 6K GE/GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit**

Les robinets de bus avec isolation offrent une protection des doigts d'une part. D'autre part, l'isolation colorée indique également le potentiel respectif, tel que le conducteur neutre ou PE.

Informations générales de commande

Version	Accessoires, Étrier pour barre collectrice, Section nominale: Etrier, PA, Vert/jaune, Barrette de liaison, Montage direct
Référence	0525960000
Type	ZBE 6K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190145026
Qté.	50 pièce(s)

ZBE 6K GE/GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	19,5 mm	Profondeur (pouces)	0,768 inch
Hauteur	22,5 mm	Hauteur (pouces)	0,886 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Poids net	10,28 g		

Températures

plage de température d'utilisation	Plage de température d'utilisation, voir le certificat CE d'essai de prototype / le certificat de conformité Ex IEC
------------------------------------	---

Classifications

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-46	ECLASS 12.0	27-14-11-46

ZBE 6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Certificat N° (IECEx)	IECExULD13.0005U
Section max. du conducteur (ATEX)	6 mm ²	Section max. du conducteur (IECEx)	6 mm ²
plage de température d'utilisation	Plage de température d'utilisation, voir le certificat CE d'essai de prototype / le certificat de conformité Ex IEC	Identification EN 60079-7	
Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU		Avertissement de sécurité	Ex eb II C Gb Instructions de montage : les modules de barres d'équipotentialité sont indiqués pour être utilisés dans des atmosphères contenant des gaz et des particules inflammables. Pour pouvoir être utilisés dans les zones comportant des gaz inflammables, ces boîtiers doivent satisfaire aux exigences des normes EN60079-0 et EN60079-7. Pour pouvoir être utilisés en présence de particules inflammables, ces boîtiers doivent satisfaire aux exigences des normes EN60079-0 et EN60079-31. En combinaison avec d'autres familles et tailles de blocs de jonction, et si d'autres accessoires sont utilisés, les distances d'air et de fuite prescrites doivent être respectées. En ce qui concerne l'emploi d'accessoires, les instructions du fabricant sont à observer. Mise en place des restrictions : le module des barres d'équipotentialité est considéré comme un composant comportant le repérage EX sur le support des barres collectrices de type SH et WEW .. S'ils sont utilisés de façon indépendante, les composants indiqués ci-dessus ne sont pas protégés par ce certificat.
II 2 G D			

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Barrette de liaison, Montage direct	Type de montage	Vissé
------------------------	-------------------------------------	-----------------	-------

ZBE 6K GE/GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Caractéristiques des matériaux**

Matériau	Acier	Matériau isolant	PA
Couleur	jaune, vert		

Caractéristiques du système

Version	pour barre collectrice 10 x 3 mm
---------	----------------------------------

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-237	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	10 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	10 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	14 AWG		

Généralités

Instruction de montage	Barrette de liaison, Montage direct
------------------------	-------------------------------------

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, min.	1,2 Nm	Longueur de dénudage	19 mm
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	1 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1,5 mm ²
Type de raccordement	Etrier	Vis de serrage	M 4

Agréments

Agréments	
-----------	--



ATEX



IEC EX



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

ZBE 6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity
	UKCA Attestation of conformity
	ATEX Certificate
	IECEx Certificate
	EAC certificate
	UKCA Certificate
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	Installation Instruction
	Storage Conditions Terminal Blocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format